

NASTA 換気ユニット施工説明書（樹脂製本体）

品番 KS-V100UN

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見誤って誤った使い方をしたと生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は、絵表示の一例です。）

	警告	この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
	注意	この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告

■仕様変更・改造は絶対に行わない



火災・感電・けがの原因となります。

分解禁止

■アースを確実に取り付ける



故障や漏電のときに感電する恐れがあります。

アース線接続

■メタルラス、ワイヤラス、または金属板張りの木造建物に金属製ダクトを貫通する場合、メタルラス、ワイヤラス、金属板と接触しないように取り付ける



漏電した場合、火災の原因となります。（電気設備技術基準第182条）

禁止

■内釜式風呂を設置した浴室に取り付けない



排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。

禁止

注意

■本体は、十分強度のあるところにしっかり取り付ける



落下により、けがをする恐れがあります。

落下により、けがをする恐れがあります。

■部品は確実に取り付ける



落下により、けがをする恐れがあります。

落下により、けがをする恐れがあります。

■交流100ボルト以外で使えない



火災・感電の原因となります。

禁止

■配線工事は、電気設備技術基準や内線規程に従って、確実に行う



誤った配線工事は、漏電、感電や火災の恐れがあります。

誤った配線工事は、漏電、感電や火災の恐れがあります。

■浴室内に壁スイッチを設けない

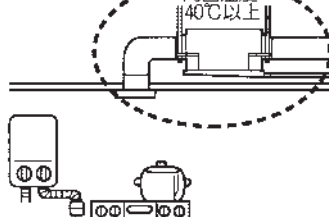


湿気により、感電することがあります。

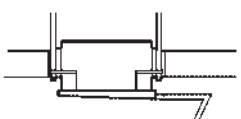
禁止

お願い

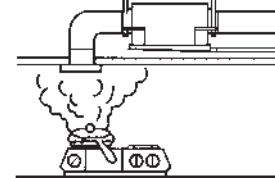
■高温になる場所では取り付けないでください。
製品の变形やモーターの寿命を早めます。



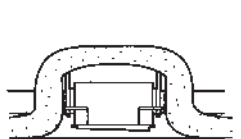
■ドレンパイプを折らないでください。
結露水が流れません。



■油煙の多い場所では取り付けないでください。
ルーバーなどの破損の原因になります。



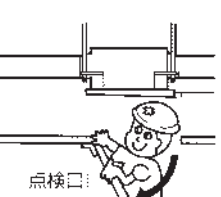
■断熱材で覆わないでください。
電源の接続が不完全な場合漏電の原因になります。



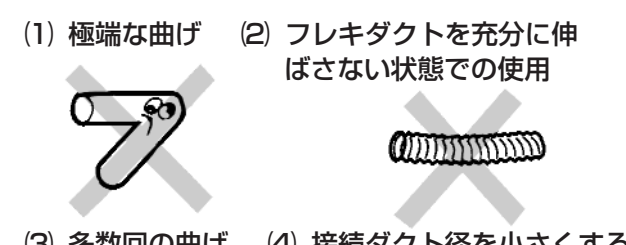
■給気口を設けてください。
効果的な換気ができません。



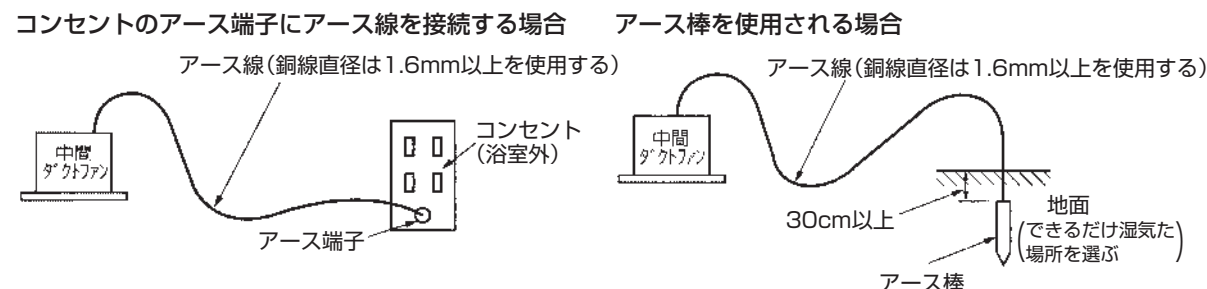
■点検口を設けてください。
保守点検ができます。



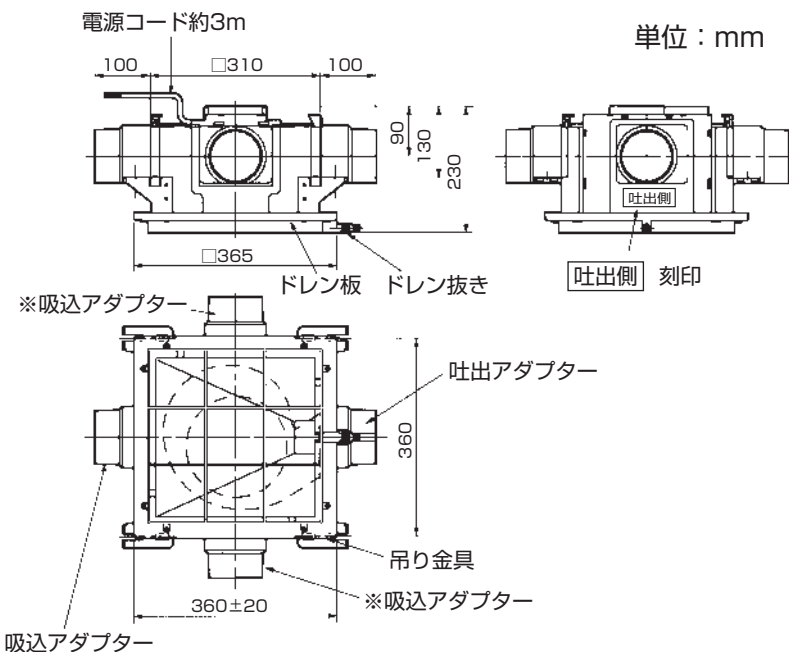
■次のような配管工事はしないでください。



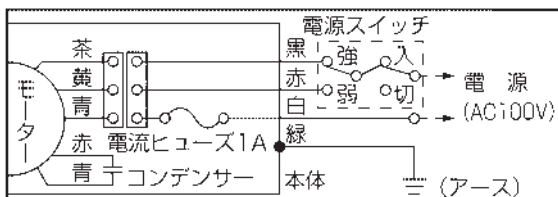
■アース工事をする場合は次のいずれかの方法で行ってください。



各部の名称と寸法



結線図



電源スイッチは付属品をご利用ください。

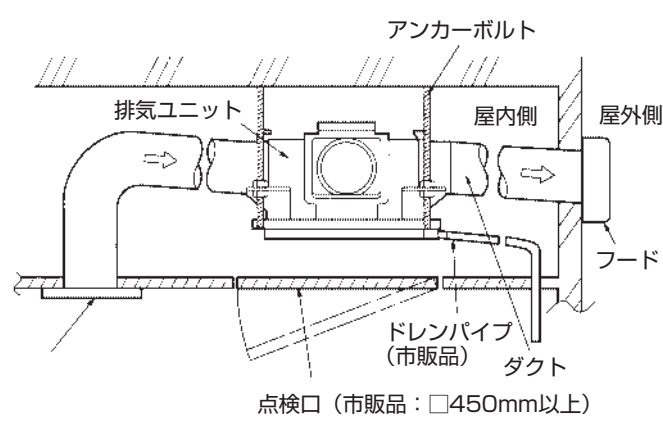
接続ドレンパイプ（市販品）	
内径	種類
φ12	軟質塩化ビニール
φ15	軟質塩化ビニール
φ19	硬質塩化ビニール

付属品

防振ゴムNo.1（吊り金具用）	4個	
防振ゴムNo.2（吊り金具用）	4個	
ワッシャー（吊り金具用）	8個	
アンカーボルト	4個	
ナット	8個	
取扱説明書	1冊	

施工方法 以下の手順にしたがって施工してください。

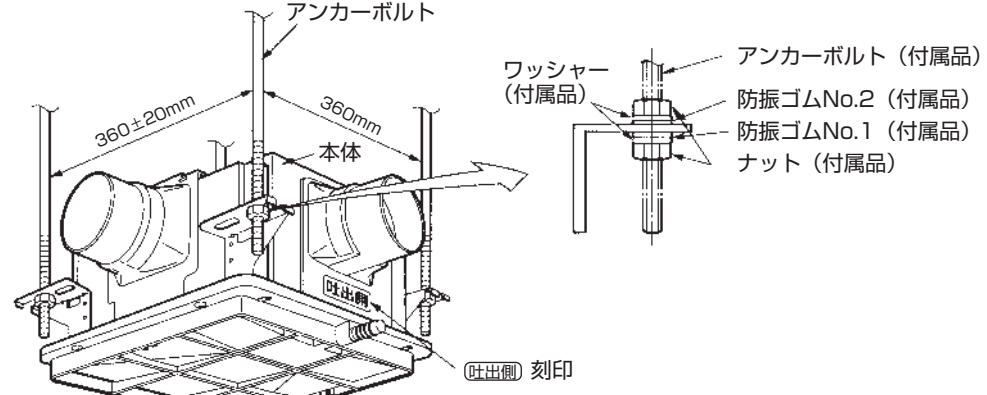
取り付け参考図



■ダクトは必ず屋外側に下り勾配を設けてください。（勾配1/100～1/50）
雨水の浸入や結露水の逆流の原因になります。
■ドレンパイプの勾配は排出側へ1/100以上としてください。
■ドレンパイプの排水は浴室等になしてください。

1 本体の取り付け

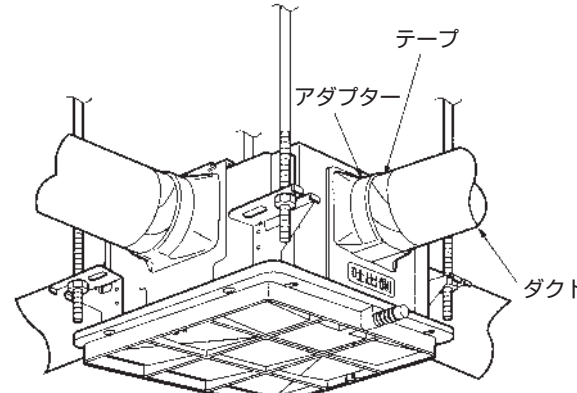
本体取り付け寸法に合わせアンカーボルトを設置し、本体をアンカーボルトに取り付ける。



■吐出側と吸込側をまちがえないようにしてください。

2 ダクトの取り付けとドレン処理

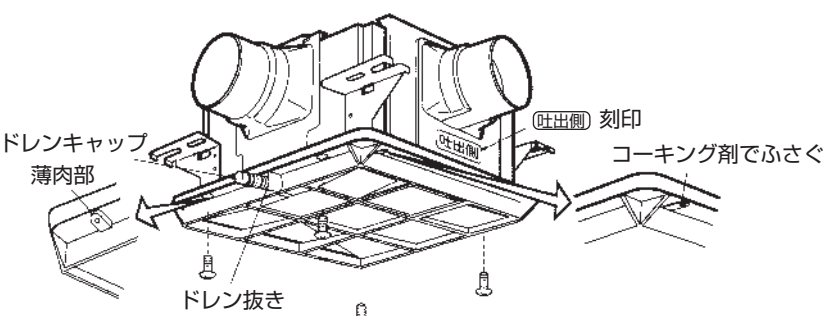
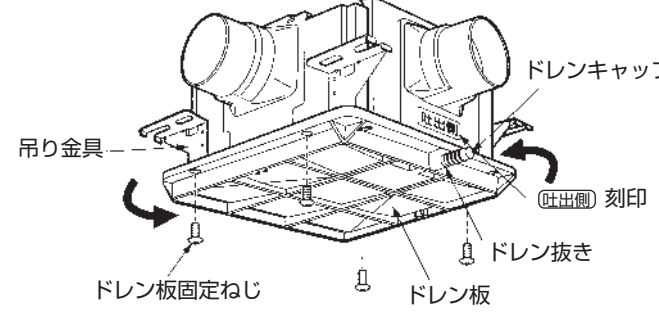
①ダクトをアダプターに差し込み、テープで確実に密封してください。



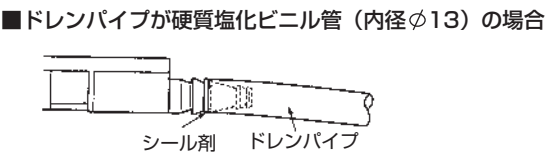
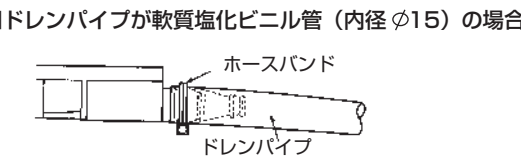
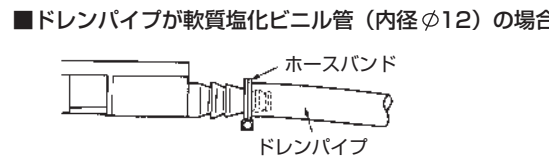
■風漏れや水漏れの原因になります。

②ドレン抜きを方向を設定する。

- ドレン板をはずしてドレン抜きを方向を変更する。（出荷時は吐出側に位置しています。）
- (1) ドレン抜きを方向を180°変更する場合 (2) ドレン抜きを方向を90°変更する場合
- (ア) ドレン板固定ねじ（4個）をはずす。 (イ) ドレン板固定ねじ（4個）をはずす、ドレン板を取りはずす。 (ウ) ドレン板の薄肉部（4か所）にドレン板固定ねじ穴をあける。 (エ) ドレン抜きを方向を90°変更し、ドレン板固定ねじ（4個）で固定する。 (オ) 不要なねじ穴が水が漏れないようにコーキング剤（市販品）でふさぐ。



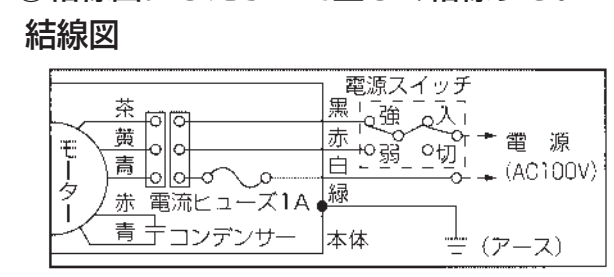
③ドレンキャップをはずし、ドレンパイプ（市販品）を接続する。（ドレンパイプは勾配1/100以上とする。）



- ドレンパイプはドレン抜きより低位置に、水がたまらないように配管してください。
- ホースバンド（市販品）やシール材（市販品）などを使って、接続部から水が漏れないように工事してください。

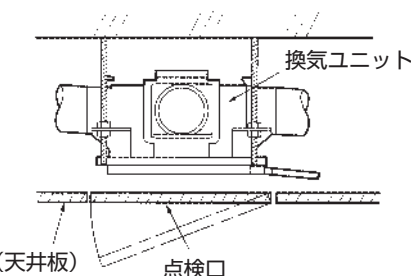
3 電源の接続と天井板のはり付け

①結線図にしたがって正しく結線する。



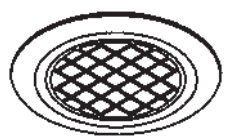
電源スイッチは付属品をご利用ください。

②天井板をはり換気ユニットの真下に点検口（市販品：□450mm以上）を設ける。

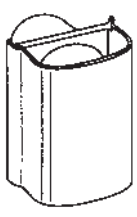


③吸込側には排気グリルを取り付ける。

■浴室等湿気の多い所への設置は避けてください。



④排気吐出側の外壁面にはフードを取り付ける。

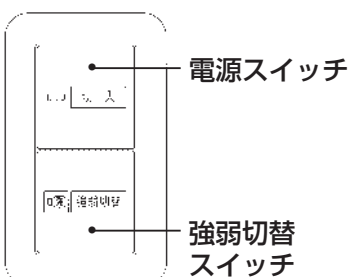
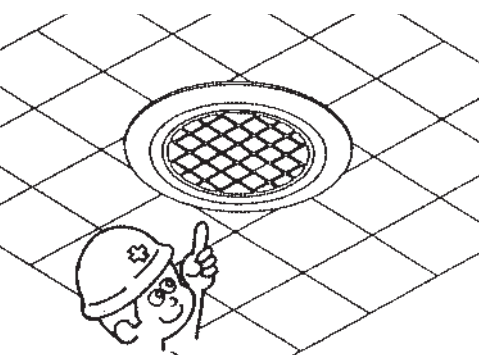


■排気フードの形状は現品と異なる場合があります。

4 試運転

①電源スイッチを入れて異常がないか確かめる。

- 運転に異常がありませんか。
- 異常な振動・騒音がありませんか。



電源スイッチ	強弱切替スイッチ	
入	強	通常換気
	弱	セーブ換気
切		停止するとき

NASTA 株式会社 キョーワナスタ

本社 〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町12番16号（ナスタビル2F） TEL.(03)3660-1815 (代)
東京支店 〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町12番16号（ナスタビル2F） TEL.(03)3660-1815 (代)
大阪支店 TEL.(06)6858-5671 (代) 横浜支店 TEL.(045)474-0631 (代) 福岡支店 TEL.(092)472-1088 (代)
札幌支店 TEL.(011)741-2250 (代) 名古屋支店 TEL.(052)242-2272 (代) 神戸営業所 TEL.(078)578-8611 (代)
仙台支店 TEL.(022)222-5155 (代) 北陸営業所 TEL.(0766)21-7100 (代) トヨタイノベーション TEL.(03)3660-1781 (代)
北関東支店 TEL.(048)553-1751 (代) 広島支店 TEL.(082)249-4651 (代)

http://www.nasta.co.jp/ E-mail info@nasta.co.jp